

## 1. NOMBRE DEL PRODUCTO

**PEGALPISO** adhesivo cerámico de alta calidad.



## 2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**PEGALPISO** es un adhesivo cerámico de alta calidad con características hidrorrepelentes que permite una alta manejabilidad, adherencia con alta resistencia y un mayor tiempo abierto en el momento de su aplicación.

Usos:

**PEGALPISO** es un adhesivo en polvo de color gris, para instalación de revestimientos cerámicos en pisos y paredes interiores y exteriores sobre superficies cementosas.

## 3. VENTAJAS

- **PEGALPISO** es un adhesivo cerámico de uso interior y exterior.
- Viene listo para usar. Sólo requiere que se le agregue la cantidad de agua recomendada.
- Permite lograr altos rendimiento en mano de obra, preparar gran cantidad de mezcla y hacer correcciones fácilmente.
- Cumple los requisitos de la Norma NTC 6050.
- Tiene el respaldo de PEÑALOSA.

## 4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

Evite el contacto con la piel y los ojos. No ingerir, no inhalar. No es inflamable, no es combustible, no es explosivo. Se recomienda el uso de protección respiratoria certificada, guantes y gafas. Para el levantamiento del producto flexione las piernas, mantenga la espalda recta y acérquelo a su cuerpo. Manténgase fuera del alcance de los niños.

## 5. PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**PEGALPISO** se presenta en bolsa plástica de 25 Kg, se debe almacenar bajo techo en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes.

## 6. PROPIEDADES

La siguiente tabla relaciona el consumo teórico dependiendo del tamaño del revestimiento y la llana.

RENDIMIENTO		
FORMATO (cm)	LLANA (MM)	CONSUMO APROX.
20 X 20	6 X 6 ó 6 X 10	3,0 Kg/m <sup>2</sup>
30 X 30 y 33 X 33	10 X 10 ó 6 X 10	4,0 Kg/m <sup>2</sup>
40 X 40	12 X 12	6,0 Kg/m <sup>2</sup>
60 X 60 y mayores	12 X 12	≥ 8,0 Kg/m <sup>2</sup>

## 7. CARACTERIZACIÓN

Los resultados de esta tabla fueron obtenidos en condiciones ambientales de laboratorio.

CARACTERIZACIÓN		
PROPIEDADES	VALOR	NORMA
Vida útil de la mezcla	4 Horas	-
Tiempo abierto	30 Min.	15 Min.
Tiempo de corrección	30 Min.	15 Min.
ADHERENCIA (Mpa)	VALOR	NORMA
7 días temperatura ambiente	0.9	0.5
7 días temperatura ambiente + 21 días húmedo	0.79	0.5
28 días húmedo	1.35	0.5

-Estos valores pueden variar de acuerdo a las condiciones ambientales, no utilizar en condiciones ambiente extremas.

- Resultados obtenidos en el laboratorio y siguiendo los procedimientos de la norma NTC 6050.
- Tiempo para emboquillar: mínimo 24 horas
- Puesto en servicio: > 10 Días

## 8. MÉTODO DE APLICACIÓN

- Humedezca ligeramente la superficie a enchapar y limpie las baldosas con un trapo húmedo.
- Mezcle 5 partes de **PEGALPISO** con 2 partes de AGUA. Hasta encontrar la manejabilidad y consistencia deseada.
- Deje reposar la mezcla entre 10 y 15 minutos y mézclela preferiblemente con un agitador mecánico.
- Extienda la mezcla con la llana dentada recomendada, inclinándola un ángulo de 45°.
- Mezcle nuevamente antes de aplicar y extiéndala sobre un área que pueda enchapar durante los próximos 15 minutos (Tenga en cuenta que las condiciones ambientales pueden reducir el tiempo de duración de la mezcla extendida).
- Instale las baldosas cuando el adhesivo **PEGALPISO** esté aún húmedo y pegajoso, si forma película seca cambie la mezcla.
- Presione la baldosa adecuadamente, moviéndola y golpeándola suavemente con un mazo de caucho hasta obtener una adherencia uniforme.
- Con la ayuda de una esponja húmeda retire los sobrantes del interior de las ranuras, dejándolas limpias y libre de exceso de **PEGALPISO**.